

Applicant: Masato ARAI, et al.

Title: POLICY SETTING SUPPORT TOOL

Attorney: 16869P-097900US

Sheet 1 of 15

整理番号=K03000551A

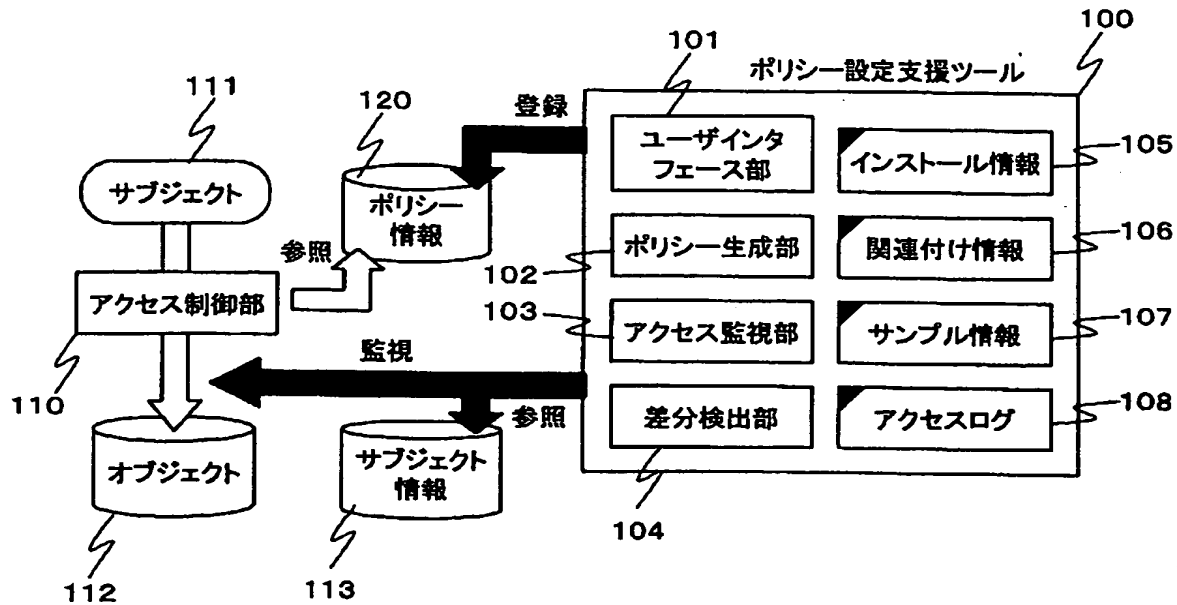
提出日 平成15年 2月14日  
特願2003-035912

頁: 1/ 15

【書類名】 図面

【図1】

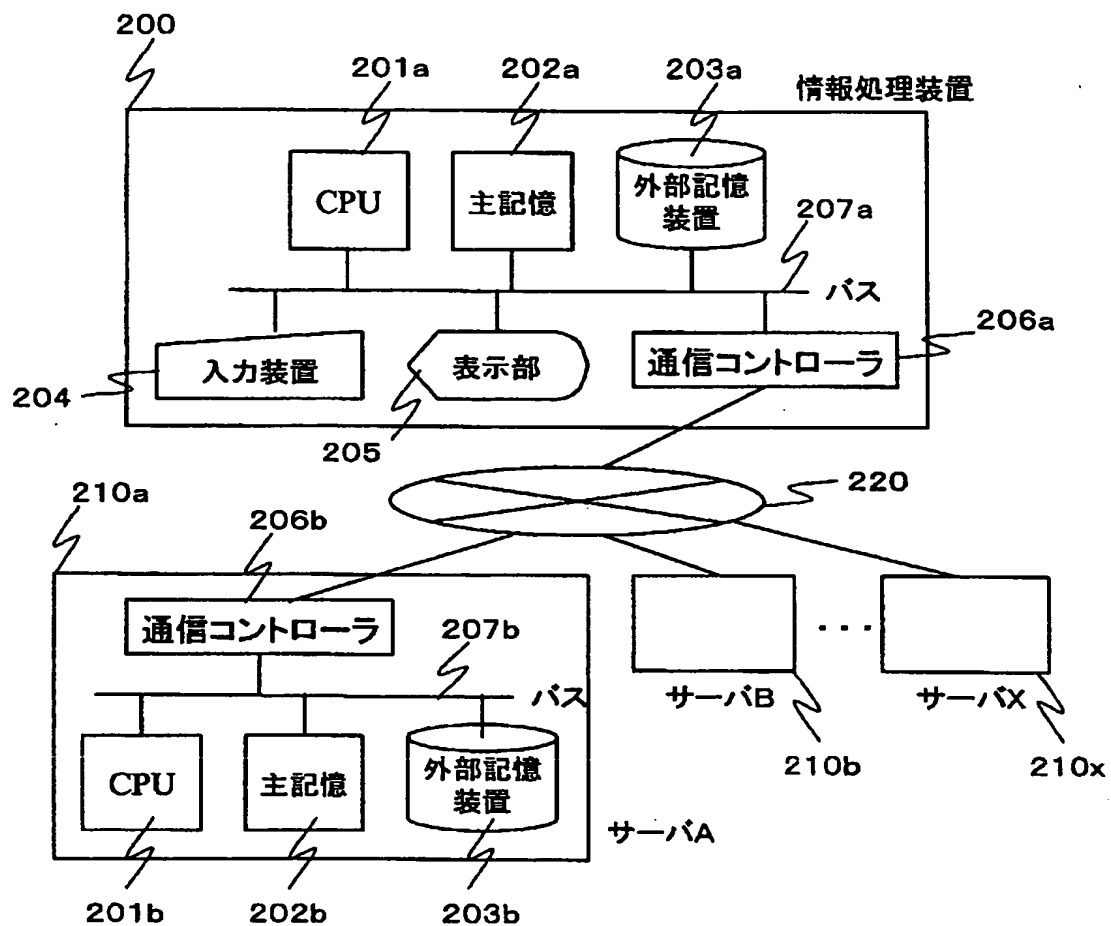
図1



提出日 平成15年 2月14日  
整理番号=K03000551A 特願2003-035912 頁: 2/ 15

【図2】

図2



Applicant: Masato ARAI, et al.

Title: POLICY SETTING SUPPORT TOOL

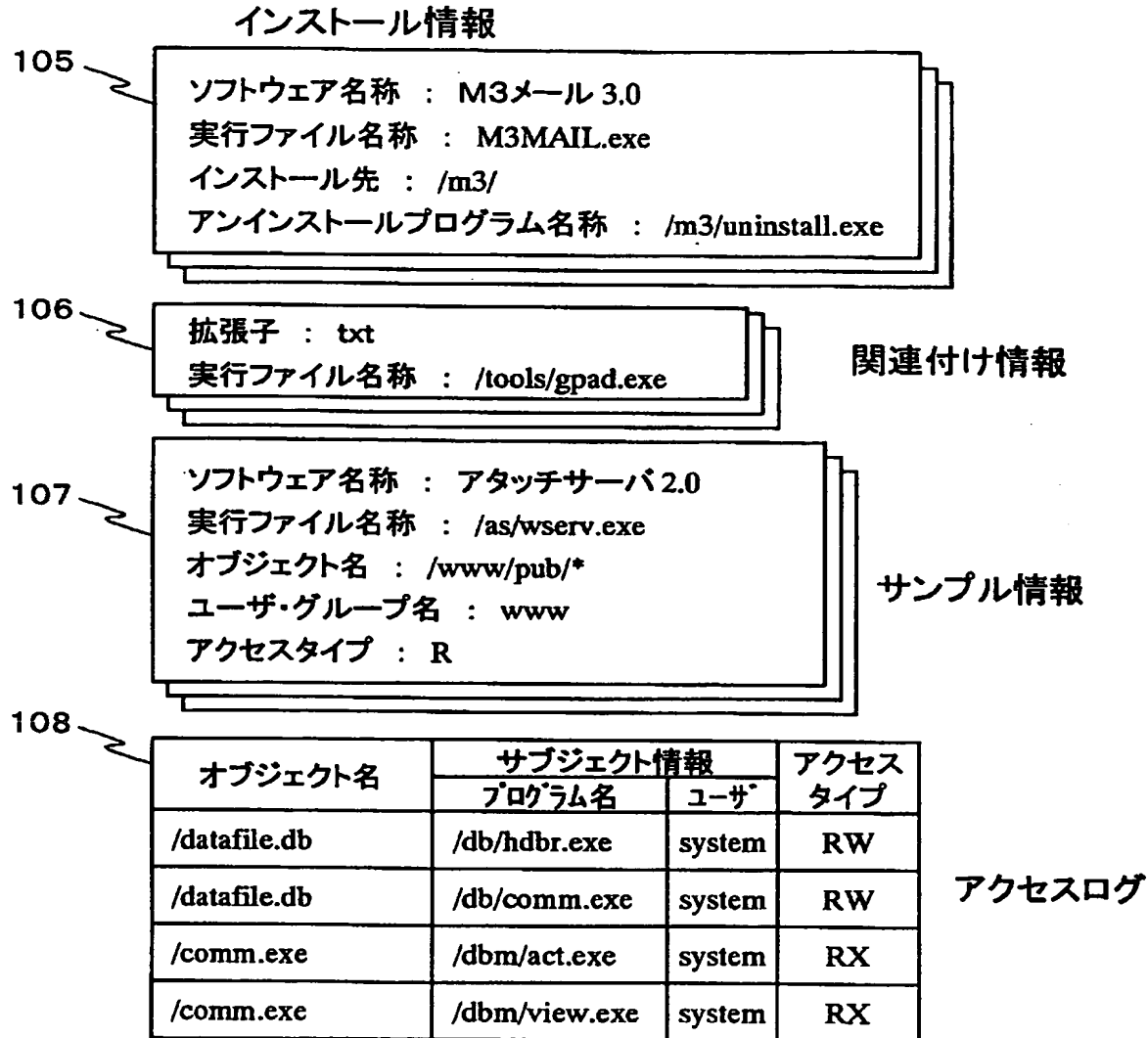
Atty Dock t N . 16869P-097900US

Sheet 3 of 15

整理番号=K03000551A 提出日 平成15年 2月14日  
特願2003-035912 頁: 3/ 15

【図3】

図3



Applicant: Masato ARAI, et al.

Title: POLICY SETTING SUPPORT TOOL

Atty Dock t No. 16869P-097900US

Sheet 4 of 15

整理番号=K03000551A 提出日 平成15年 2月14日  
特願2003-035912 頁: 4/ 15

【図4】

図4

(a)

400

411a

表示	オブジェクト名	サブジェクト情報			アクセス タイプ	時間
<input checked="" type="checkbox"/>	/www/pub/*	アタッチサーバ 2.0			R	00:00-24:00
<input checked="" type="checkbox"/>	*.txt	ギガバッド 1.0			RW	00:00-24:00
<input checked="" type="checkbox"/>	/db/datafile.db	Hi-DBマネージャ 5.0			RWD	00:00-24:00
<input checked="" type="checkbox"/>	/mail/satou/*	M3メール 3.0			RWDX	00:00-24:00

410a

420

421

	オブジェクト名	サブジェクト情報			アクセス タイプ	時間
		プログラム名	特徴値	ユーザ		
追加	/www/custom/*	/as/reg.exe	24680	www	RW	08:00-22:00
						00:00-24:00

430 簡易設定

431 サンプル登録

432 更新

433 削除

434 終了

(b)

410b

411b

表示	オブジェクト名	サブジェクト情報			アクセス タイプ	時間
		プログラム名	特徴値	ユーザ		
<input type="checkbox"/>	/www/pub/*	/as/wserv.exe	12345	www	R	00:00-24:00
<input type="checkbox"/>	*.txt	/tools/gpad.exe	13579	users	RW	00:00-24:00
<input type="checkbox"/>	/datafile.db	/db/hdbr.exe	98765	system	RW	00:00-24:00
		/db/comm.exe	43210	system	RWD	00:00-24:00
<input type="checkbox"/>	/mail/satou/*	/m3/m3mail.exe	91827	satou	RWDX	00:00-24:00

Applicant: Masato ARAI, et al.

Title: POLICY SETTING SUPPORT TOOL

Atty Docket No. 16869P-097900US

Sheet 5 of 15

提出日 平成15年 2月14日  
 整理番号=K03000551A 特願2003-035912 頁: 5/ 15

【図5】

図5

120

オブジェクト名	サブジェクト情報				アクセス タイプ	時間
	プログラム名	特徴値	ユーザ	ソフトウェア名称		
/www/pub/*	/as/wserv.exe	12345	www	アタッチサーバ2.0	R	00:00-24:00
*.txt	/tools/gpad.exe	13579	users	ギガパッド1.0	RW	00:00-24:00
/datafile.db	/db/hdbr.exe	98765	system	Hi-DBマネージャ5.0	RW	00:00-24:00
	/db/comm.exe	43210	system	Hi-DBマネージャ5.0	RWD	00:00-24:00
/mail/satou/*	/m3/m3mail.exe	91827	satou	M3メール3.0	RWDX	00:00-24:00

整理番号=K03000551A

提出日 平成15年 2月14日  
特願2003-035912

頁: 6/ 15

【図6】

図6

600

サンプルを利用したいものにチェック ☒ を付けて下さい

603a	<input checked="" type="checkbox"/>	アタッチサーバ 2.0
	<input checked="" type="checkbox"/>	ギガパッド 1.0
	<input checked="" type="checkbox"/>	Hi-DBマネージャ 5.0
	<input checked="" type="checkbox"/>	M3メール 3.0

601

関連付けを利用したいものにチェック ☒ を付けて下さい

603b	<input checked="" type="checkbox"/>	txt
	<input type="checkbox"/>	doc
	<input type="checkbox"/>	ppt
	<input type="checkbox"/>	cca

602

605 監視したいプログラムを指定して下さい。

/as/reg.exe

606 開始

終了 607

608 原案作成

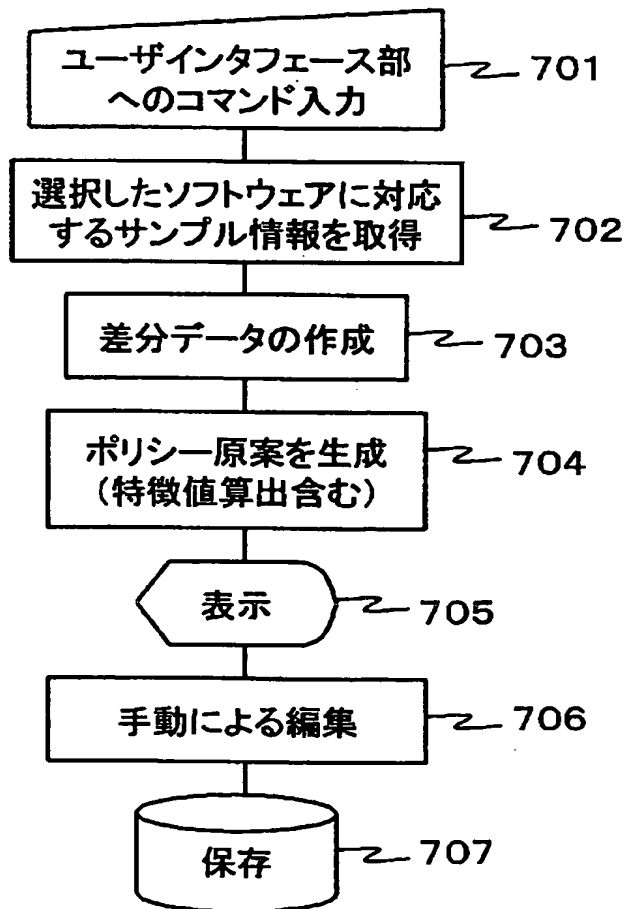
キャンセル 609

整理番号=K03000551A

提出日 平成15年 2月14日  
特願2003-035912 頁: 7/ 15

【図7】

図7

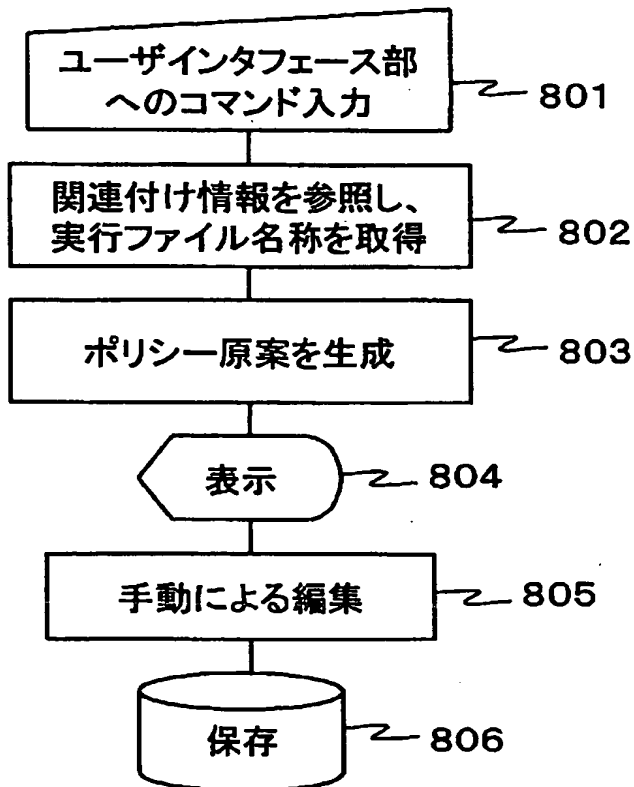
サンプル情報からポリシー  
を作成する手順

整理番号=K03000551A 提出日 平成15年 2月14日  
特願2003-035912 頁: 8/ 15

【図8】

図8

関連づけ情報からポリシー  
を作成する手順





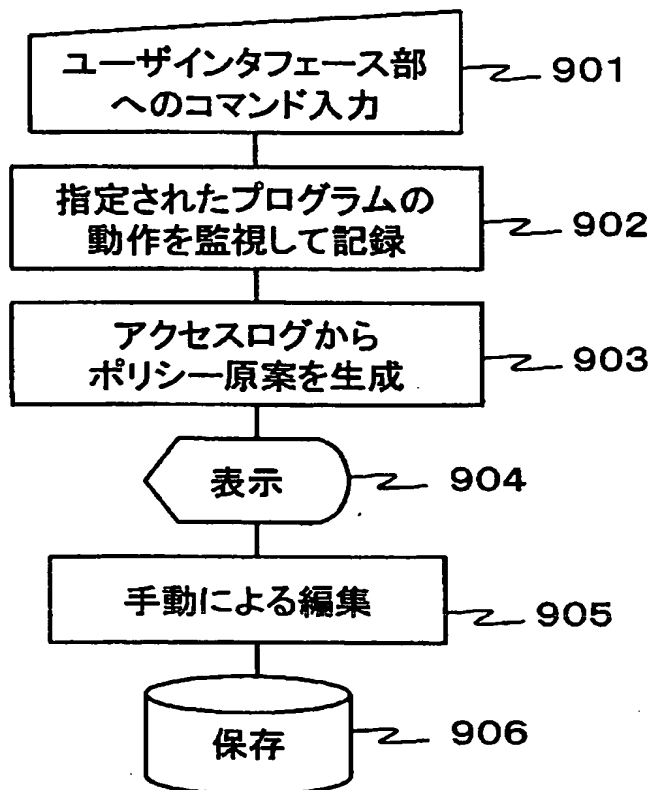
整理番号=K03000551A

提出日 平成15年 2月14日  
特願2003-035912

頁: 9/ 15

【図9】

図9

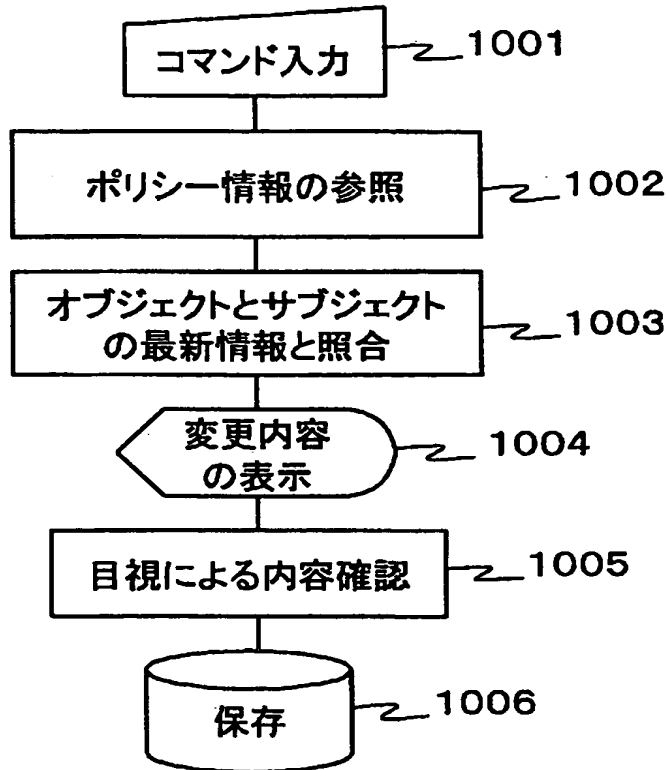
アクセスログからポリシー  
を作成する手順

整理番号=K03000551A 提出日 平成15年 2月14日  
特願2003-035912 頁: 10/ 15

【図10】

図10

## 差分検出部の処理



【図11】

図11

更新	オブジェクト名	サブジェクト情報			アクセス タイプ	時間	420
		プログラム名	特徴値	ユーザ			
更新	/www/custom/*	/as/reg.exe	991760	www	RW	08:00-22:00	422
更新	/doc/sum.dat は存在しません	rec.exe	54321	users	RWD	00:00-24:00	
更新	/www/custom/*	/as/reg.exe	54321	suzuki は存在しません		:00	
更新	/www/custom/*	/ap/rc.exe は存在しません			RW	00:00-24:00	

Applicant: Masato ARAI, et al.

Title: POLICY SETTING SUPPORT TOOL

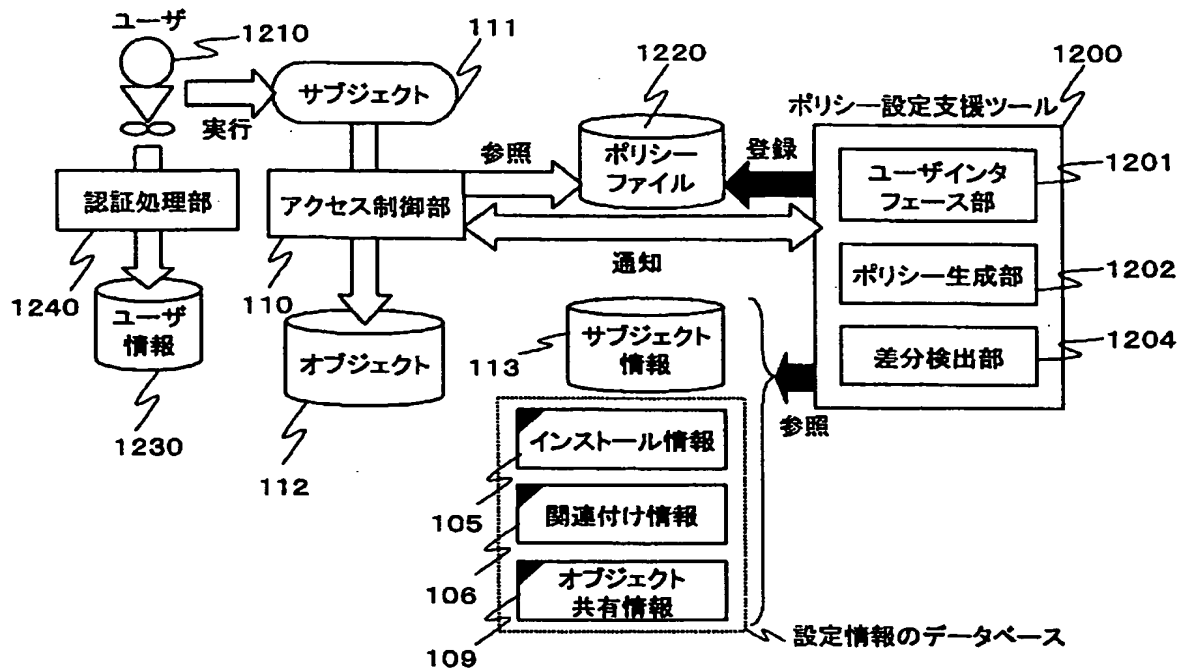
Attorney: 16869P-097900US

Sheet 11 of 15

提出日 平成15年 2月14日  
整理番号=K03000551A 特願2003-035912 頁: 11/ 15

【図12】

図12



整理番号=K03000551A 提出日 平成15年 2月14日  
特願2003-035912 頁: 12/ 15

【図13】

図13

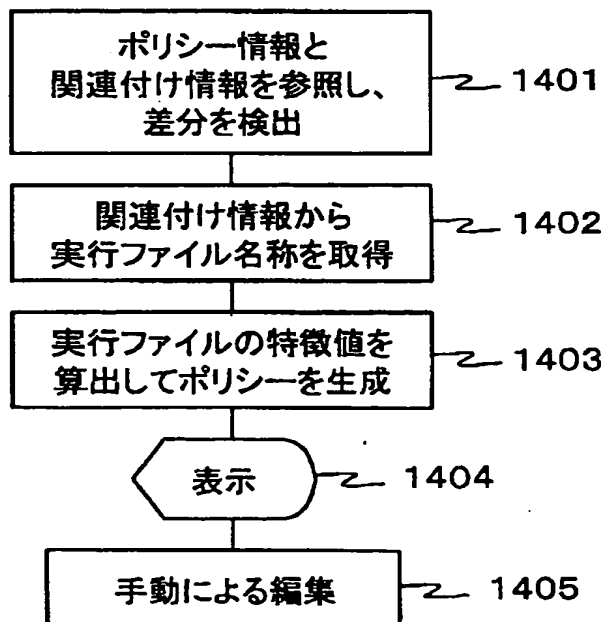
1300 ファイル名	所有者		アクセス権		
	ユーザ	グループ			
/users/satou/memo.txt	satou	users	RWD	RW	R
/users/satou/spec.doc	satou	ProjectA	RWD	R	R

1310 ファイルの種類	プログラム名	特徴値	用途
*.txt	/tools/gpad.exe	13579	
*.doc	/ap/wordproc.exe	12345	
*.html	/ap/W3edit.exe	98765	
*.html	/ap/browser.exe	43210	
*.*	/ap/qfiler.exe	34567	ファイル操作
*.*	/sec/cdoctor.exe	76543	ウィルス対策
*.*	/ap/F_recov.exe	97531	バックアップ
*.*	/m3/m3mail.exe	91827	電子メール

【図14】

図14



Applicant: Masato ARAI, et al.

Title: POLICY SETTING SUPPORT TOOL

Atty D ck t N . 16869P-097900US

Sheet 13 of 15

整理番号=K03000551A

提出日 平成15年 2月14日  
特願2003-035912

頁: 13/ 15

【図15】

図 1 5

1500

ポリシー参照・編集画面

ファイルの種類とプログラムの対応一覧

<input checked="" type="checkbox"/>	txt	/tools/gpad.exe
<input checked="" type="checkbox"/>	doc	/ap/wordproc.exe
<input checked="" type="checkbox"/>	html	/ap/W3edit.exe
<input checked="" type="checkbox"/>	html	/ap/browser.exe

1505

1501

1503

1502 ☒ プログラム間でオブジェクトの共有を許可する 詳細設定

上記全種類のファイルへアクセス可能なプログラムの指定

用途	ソフトウェア名称	
ファイル操作	クイックファイラー 1.0	<span>参照</span>
ウィルス対策	サイバードクター 2.0	<span>参照</span>
バックアップ	ファイルリカバリー 3.0	<span>参照</span>
圧縮・解凍		<span>参照</span>
電子メール	M3メール 3.0	<span>参照</span>
ブラウザ	WWWウォーカー 4.5	<span>参照</span>

1504

1506

1507 ☐ ファイルのネットワーク共有を許可する

1508 更新 保存 閉じる 1509 1510

1520

詳細設定画面

1521

プログラム名

/ap/wordproc.exe

1522

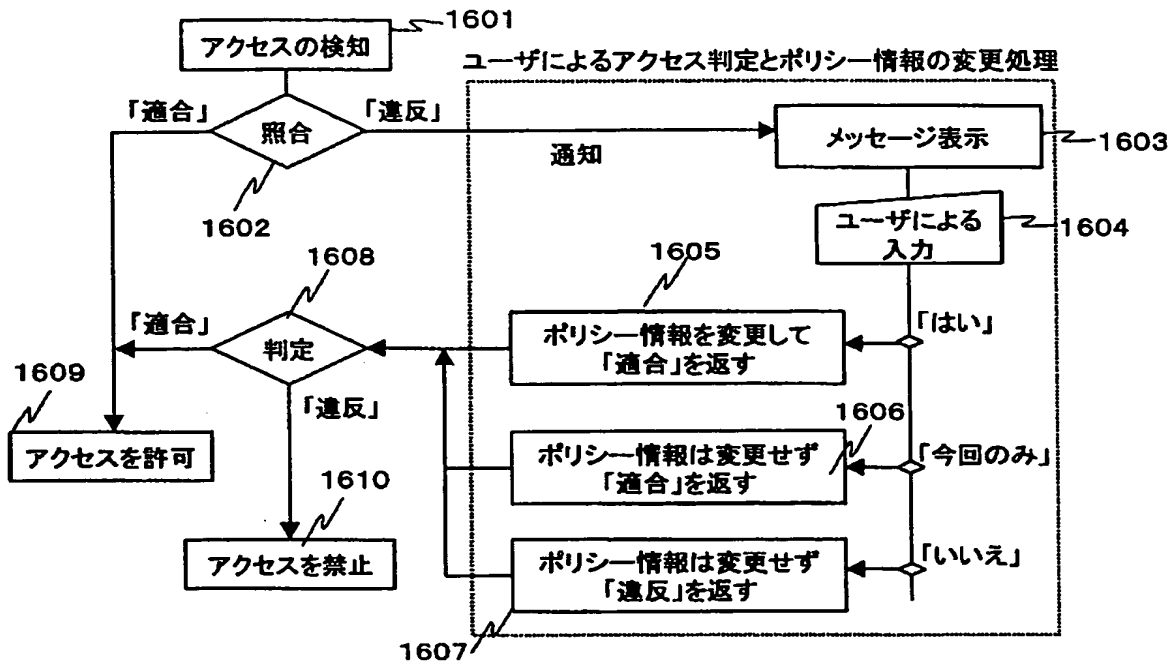
オブジェクトとファイルの種類

<input checked="" type="checkbox"/>	表計算グラフ	sht
<input checked="" type="checkbox"/>	3D 図面	fig
<input type="checkbox"/>		
<input type="checkbox"/>		

提出日 平成15年 2月14日  
整理番号=K03000551A 特願2003-035912 頁: 14/ 15

【図16】

図16



【図17】

図17

1700

メッセージ

登録済みのプログラム「ファイルリカバリー 3.0」が変更された可能性があります。正当なプログラムとして再登録しますか？

「はい」を選択すると、以後「ファイルリカバリー 3.0」を正当なプログラムとみなして再登録します。

「いいえ」を選択すると、上記プログラムによるアクセスを禁止します。

はい 1701      いいえ 1702

Applicant: Masato ARAI, et al.

Title: POLICY SETTING SUPPORT TOOL

Atty D ck t No. 16869P-097900US

Sh t 15 of 15

整理番号=K03000551A 提出日 平成15年 2月14日  
特願2003-035912 頁: 15/ 15

【図18】

図 18

1800

メッセージ

未登録のプログラム「WWWウォーカー 4.5」が、personnel.docファイルにアクセスしようとしています。アクセスを許可しますか？

「はい」を選択すると、以後「WWWウォーカー 4.5」から全てのdocファイルへのアクセスが可能となります。  
「今回のみ」を選択すると、今回のみアクセス可能となります。  
「いいえ」を選択すると、アクセスを禁止します。

1801 →    → 1803

1802

【図19】

図 19

1900

メッセージ

新しい種類のファイル(\*.xyz)に、プログラム「フォトエディタX」が関連付けられています。アクセスを許可しますか？

「はい」を選択すると、以後「フォトエディタX」から全ての xyzファイルへのアクセスが可能となります。  
「いいえ」を選択すると、アクセスを禁止します。

1901 →   → 1903